

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w msc. Poręby o długości 930m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1		0.93	km	0.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.930</b>
2	KNNR 1 0102-04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha		
d.1		0.03	ha	0.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
3	KNR 2-31 1402-01	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy i chwastów.	m <sup>2</sup>		
d.1		930*2*1	m <sup>2</sup>	1860.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1860.000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
4	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.2		300*5	m <sup>2</sup>	1500.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1500.000</b>
5	KNNR 1 0218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gaśnicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m <sup>2</sup>		
d.2		930*5	m <sup>2</sup>	4650.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4650.000</b>
6	KNNR 6 0101-01	Koryta o głęb. 10 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.2		930*3.5+50	m <sup>2</sup>	3305.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3305.000</b>
7	KNNR 1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - rów odwadniająca z prawej strony o szer. do 50cm i gł. do 30cm	m <sup>3</sup>		
d.2		930*0.5*0.5*0.3	m <sup>3</sup>	69.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.750</b>
8	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne przy przepuście wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m <sup>3</sup>		
d.2		30	m <sup>3</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
<b>3</b>		<b>PZEBUDOWA PRZEPUSTU POD DROGĄ</b>			
9	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe z kamienia łamanego o gr. 20cm i elementy betonowe (krawężniki typ lekki o łącznej długości 12 m)	m <sup>3</sup>		
d.3	analogia	5	m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
10	KNNR 6 0605-08	Przepusty rurowe pod drogą - rury żelbetonowe WIPRO (nośność 40t) o średnicy 2 x 100 cm łącznie z izolacją papą i folią oraz zasypaniem gruntem i zagęszczeniem.	m		
d.3		2*8	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
11	KNNR 6 0605-05	Ścianki czołowe podwójne z bloczków betnowych M6 zbrojone na łundamencie żelbetowym dla przepustu z rur o średnicy 2 x 100 cm	szt		
d.3	01	2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4</b>		<b>JEZDZIA</b>			
12	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w grunach kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.4		930*3.5+50	m <sup>2</sup>	3305.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3305.000</b>
13	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4		930*3.5+50	m <sup>2</sup>	3305.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3305.000</b>
14	KNNR 6 0113-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego (gabro, granit, mełafir), grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4		930*3.5+50	m <sup>2</sup>	3305.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3305.000</b>
<b>5</b>		<b>POBOCZA</b>			
15	KNNR 1 0311-01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi do 10 km	m <sup>3</sup>		
d.5		930*2*0.5*0.2	m <sup>3</sup>	186.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>186.000</b>
16	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.5		930*2*0.5	m <sup>2</sup>	930.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>930.000</b>
<b>6</b>		<b>ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w msc. Poręby o długości 930m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.6	KNNR 6 0702-01	Bariery ochronne z rur stalowych o średnicy 50mm łącznie z montażem 2*10	m m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
18 d.6	KNNR 6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19 d.6	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowo o pow. ponad 0.3 m2 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>